### 取扱説明 お客様へ

- ●ご使用の前に説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●器具の取付工事は、必ず工事店·電器店(有資格者)にご依頼ください。

## ご使用方法

●点灯·消灯は、壁スイッチで操作してください。

### LEDについて

- ●LEDユニットは交換できません。
- ●LEDにはバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- ●設置してから約8~10年、LEDは寿命が来ても暗くなりますが点灯し続けます。外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。 器具を点検のうえ、交換してください。(周囲温度30℃、一日10時間点灯)
- ●LED器具の近くで、ほかの光高周波方式リモコン器具を使用しないでください。誤動作の原因となります。
- ●LED器具の近くで、室内アンテナ使用のテレビやラジオを使用した場合、画像の乱れや雑音などが発生することがあります。
- ●安全上LEDを直視しないでください。

### で使用上のご注意

- ●器具に殺虫剤等をかけないでください。カバー、グローブ等の落下·変質·変色の原因となります。
- ●点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生しますが、異常ではありません。

# 保証とアフターサービス

### 形名 設置完了日 月 販売店(工事店)名

### 修理を依頼されるときは

】 異常が発生したときは使用をやめて、必ずスイッチを 切ってください。

### 保証について

- 保証書が必要な場合は販売店(工事店)までお申し出ください。
- 保証期間・・・設置完了から1年間です。

### 保証の免責事項

• 保証の免責事項につきましては、保証書、またはカタログをご参照ください。

2 お買い上げ販売店(工事店)に次のことをお知らせください。

- ・形名(上記の形名) 品名:IFD照明 ・設置完了日(上記年月日)
- ・ご住所(近所の目印も合わせてお知らせください) 故障の状態(具体的に)
  - 雷話番号 · ご訪問希望日

### 保証期間中

• 販売店(工事店)までお申し出ください。

### 保証期間が過ぎているときは

修理をすれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

### 補修用性能部品の保有期間

- ・当社はLED照明の補修用性能部品を製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### 点検とお手入れ方法

1. 明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

### (1)点検項目

- ·LEDが切れていませんか。
- 正常に点灯しますか。 スイッチは正常に切り替りますか。
- ・天井との取付部、各部品の合わせ目に異常な
- ガタツキ、ゆるみはありませんか。
- 可動部は異常なく動作しますか。
- 異常な臭い、音、発熱はありませんか。 ガラス、プラスチック部品等に、ひび、割れ、 変形等が発生していませんか。
- ※不明な点および異常を感じた場合は、速やか に電源を切って、販売店、工事店、または、 当社「お客様相談センター」までお申し出くだ

### (2)清掃 器具やLEDにホコリがつくと、明るさを損なうばかりか、器具自体の寿命を短くします。

清掃箇所	清掃方法
金属メッキ処理 金属塗装処理	傷つきやすい部分ですから、柔らかい布で1~2回軽く拭いてください。
アクリル プラスチック	薄めた中性洗剤を使用し、洗剤が残らないようによく水洗いしてそのまま乾かしてください。 乾いた布で拭くと静電気が生じ、ホコリがつきやすくなります。(但し、金属部は除く)
木·竹·籐 布·和紙	こまめにハタキや柔らかいハケ、ブラシでホコリを落とし、目の細かい柔らかな布で軽く拭い てください。
ガラス	中性洗剤またはスプレー式ガラスクリーナーを使用したのち水洗いし、自然乾燥してください。 消しグローブは素手でさわると指紋がつきます。ゴム手袋等を使用してください。

※ガソリン、シンナー、みがき粉、サンドペーパー、たわし等は使用しないでください。

### 2. 異常時の処置

LED寿命(切れ)以外の異常は、工事店(購入先)にご相談ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

商品についてのご相談

お客様相談センター

0120-50-8562(フリーダイヤル) 06-6792-1582(フリーダイヤルがご利用できない場合) 受付時間(年末年始を除く) 月曜日~金曜日/午前9時~午後5時(平日のみ)

# SHARP 施工·取扱説明書

DL-RD11LS

# このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

# お客様へ

- ●ご使用の前に説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●器具の取付工事は、必ず工事店・電器店(有資格者)にご依頼ください。 ●施工前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

●この説明書は必ずお客様にお渡しください。

# 安全上のご注意

取扱いを誤った場合、使用者が死亡又は重傷を 負うことが想定されます。





下・転倒の原因となります。

不安定な場所 補強のない



器具本体表示または本説明書に従って施工して ください。施工に不備があると、火災・感電・落 下の原因となります。

この器具は天井壁面床面取付兼用器具です。指 定場所以外には取付けないでください。火災・落



アース工事は、電気設備の技術基準に従って確 実に行なってください。アースが不完全な場合 アースT事は、感電の原因となります。



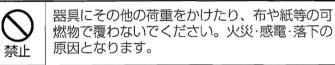
周囲温度5~35℃以外では使用しないでくださ い。火災の原因となります。



器具の直下や近くでは、火気等 を使用しないでください。火災 ·感電·落下の原因となります。







器具の改造、部品の変更は行わないでください。 火災·感電·落下·転倒等の原因となります。





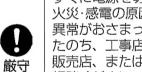


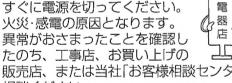
れている定格電圧でご使用ください。過電圧を 加えるとLED寿命が短くなるほか、部品が過熱 し火災・感電の原因となります。

電

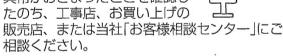
店

くださし





煙・臭い等の異常を感じたら、



# 注意

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか 物的損害の発生が想定されます。



電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律 で禁止されています。



照明器具の取り替え時期の目安は、通常の使用状態(周囲温度30℃、一日10時間点灯)において、約8~10 年です。各種部品の劣化も進みますので、交換をおすすめします。 点検は、本説明書に従ってお願いします。(3~5年に1度は有資格者の点検をおすすめします。)

シャープ株式会社 本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

### 施工説明工事店様へ

- ●施工前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- ●この説明書は必ずお客様にお渡しください。

# 仕様

- ●屋内天井壁面床面取付兼用器具です。
- ●器具にはアクリルを使用しております。取扱いは丁寧 に行ってください。
- ●木ネジ(2本)取付専用器具です。

- ●電源内蔵です。
- ●調光器との併用はできません。
- ●LEDユニットは交換できません。
- ●最大接続台数は25台までです。

品番	DL-RD11LS
定格電圧	交流 100V
周波数	50/60Hz兼用
消費電力	15W
入力電流	0.15A
LEDユニット	電球色(2700K) (12灯)
全長	516mm
器具重量	約0.8kg
電源接続	端子台(送り容量1000Wまで)

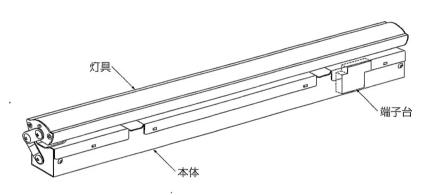
# 各部の名称

※下図は、簡略した図です。

付属部品

木ネジ座付

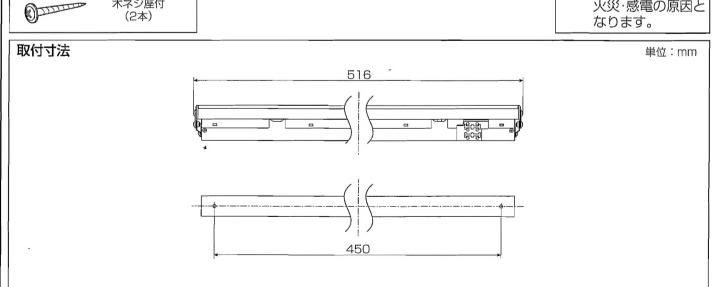
(2本)



### ⚠ 警告



- **-** この器具は非防水です。温気の名 水ぬれ 場所や屋外で使用 禁止 しないでください。 火災・感電の原因と なります。

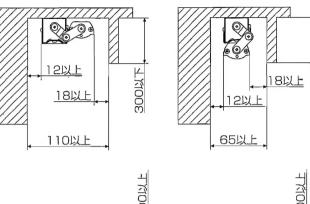


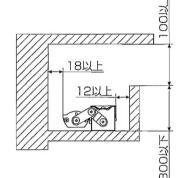
### 施工説明

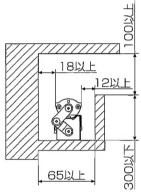
# 施工条件を確認する

●下記施工条件を守って施工してください。

最小施工寸法 単位:mm







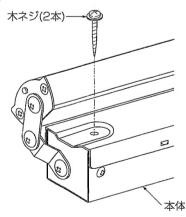
※製品の付近に可燃物を置かないでください。

### ⚠ 警告

指定の施工・寸法以外での取付けはできません。上記条件をお まもりください。火災・故障の原因となります。

# 2 本体を取付ける

- ●取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。 取付面の乾燥が不充分ですと器具のメッキ部や塗装部 が侵されたり、絶縁不良の原因となります。
- ●木ネジ(2本)で取付面の補強材のある位置に取付けて ください。



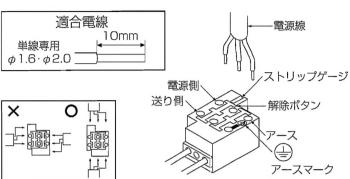
### ⚠警告

取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落 下の原因となります。

既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の 原因となります。

### 電源を接続する

- ●適合電線を使用しストリップゲージにあわせて段むき してください。
- ●端子台に奥まで確実に差し込んでください。
- ●必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。



### ∧ 警告

適合電線を使用し、確実に接 続してください。接続が不完 全な場合、火災の原因となり

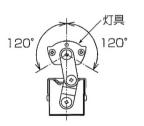
定格以外の電圧では使用しな いでください。火災・感電の原 因となります。

### <電源線を取外す場合>

- ●必ず電源を切ってから作業してください。
- ●ドライバー等で解除ボタンを押しながら、電源線を引 き抜いてください。

### 4 灯具の角度調整

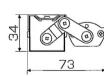
- ●灯具の端に近い部分を持って任意の位置まで可動させ てください。
- ●灯具可動範囲











### ⚠ 警告

灯具を同じ方向に回転しつづけたり、無理な力を加えないで ください。火災・感電・落下の原因となります。

### △ 注意

点灯中や消灯直後はLEDユニットが高温になっていますので、 さわらないでください。やけどの原因となります。

### 5 使用前に確認する

取付状態・点灯状態を確認してください。